

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
 MINISTÈRE
 DE L'INDUSTRIE ET DU COMMERCE
 SERVICE
 de la PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE

BREVET D'INVENTION

Gr. 9. — Cl. 4.

N° 1.084.888



Dispositifs élastiques servant à couvrir les vases remplis de terre pour la culture des plantes d'appartement.

Mme EMMA-MARIA DEBBANE résidant en Italie.

Demandé le 12 octobre 1953, à 16^h 8^{me}, à Paris.

Délivré le 13 juillet 1954. — Publié le 25 janvier 1955.

(Demande de brevet déposée en Italie le 13 octobre 1952, au nom de la demanderesse.)

L'invention est relative à des dispositifs élastiques servant à couvrir des vases remplis de terre pour cultiver des plantes à l'intérieur des habitations.

La culture de certaines plantes — en l'espèce des petites plantes à fleur — se fait dans de la terre contenue dans des vases ou pots de forme de préférence tronconique, faits de matière simple en terre cuite ou en ciment. Quand ces vases, contenant des plantes, sont placés dans les habitations à des fins de décoration, il est nécessaire de recouvrir ces vases rustiques pour rendre l'ensemble plus en harmonie avec la plante. A cet effet, on fait usage de récipients en céramique, en métal, en porcelaine, en bois et en d'autres matières, tous ces récipients étant coûteux et de dimensions souvent non adaptées, ou mal adaptées à celles du vase du genre susdit, contenant la terre destinée à la plante.

L'invention a pour objet un moyen de couverture desdits vases, qui reçoit et enveloppe le vase quelle que soit sa grandeur, ceci pratiquement entre deux limites de dimensions maxima et minima. Conformément à l'invention, ledit moyen de couverture consiste en un manchon en matière souple, extensible grâce à la présence de plis, et muni de moyens élastiques qui permettent d'obtenir une ouverture interne du manchon de grandeur variable, et d'ajuster, en le rendant adhérent et ferme, le manchon de couverture sur le vase par l'effet de son élasticité, ce qui permet le remplissage du vase par de la terre, tout en obtenant un aspect qui n'est pas contraire au but visé. Ledit manchon de couverture est plus particulièrement garni d'une couche imperméable, ou il est souvent constitué par une couche imperméable ou rendue imperméable de manière convenable.

Le dessin ci-annexé montre, à titre d'exemple, un mode de réalisation préféré, mais non exclusif, de l'invention.

La fig. 1 montre un manchon prêt à être utilisé, en vue extérieure.

La fig. 2 montre une coupe selon II-II (fig. 1).

4 - 41423

Prix du fascicule : 100 francs.

La fig. 3 montre comment le manchon est appliqué sur un vase contenant une plante à fleur.

La fig. 4 montre le vase en élévation latérale, avec le manchon, en place, partiellement coupé.

Conformément à l'invention, et plus particulièrement à un de ses modes de réalisation auquel il semble possible de donner la préférence, et proposant de réaliser une couverture, selon le principe énoncé, on exécute un manchon formé d'une couche 1 par exemple en tissu; ce manchon est conformé de manière à contenir au moins une paire d'anneaux en matière élastique, dont un dans la partie supérieure et l'autre dans la partie inférieure. Dans l'exemple de réalisation, le manchon porte, en haut et en bas respectivement, un rebord 1-1' (fig. 2) pour former une gaine contenant l'anneau élastique. Comme le manchon doit couvrir des vases, celui-ci est doublé d'une couche 2 en matière souple et imperméable, et éventuellement aussi transparente; cette doublure imperméable 2 est faite avec une bande suffisamment large pour pouvoir être repliée et couvrir toute la couche 1, extérieurement et intérieurement, en se réunissant en 2', comme on voit également sur la fig. 2.

Des coutures convenables 3-3, liant les couches 1 et 2, forment des gaines servant à contenir chacune un anneau de ruban élastique, ou cordelette, ou cordonnet, ou élastique analogue 4, par exemple en caoutchouc.

Les anneaux élastiques 4-4 sont, dans l'exemple représenté, au nombre de deux dans la partie supérieure, et d'un dans la partie inférieure, convenablement éloignés des extrémités du manchon.

A l'état de repos des anneaux élastiques, le manchon se trouve très refermé, comme on voit sur la fig. 1, afin qu'on puisse solliciter les anneaux élastiques, c'est-à-dire tirer plus ou moins sur ceux-ci, pour ouvrir plus ou moins largement le manchon, puis l'enfiler sur le vase, et l'ayant relâché, permettre au manchon lui-même, par suite de l'élasticité des

anneaux 4-4, de venir adhérer par pression, tout au moins en haut et en bas, sur la surface externe du vase 5. Dans ces conditions le manchon, encore en partie refermé ou plié, et avec un diamètre plus petit en bas et plus grand en haut, recouvre élégamment le vase contenant la plante, de sorte que le tout peut être exposé sur un meuble quelconque ou un piano de la chambre où l'on désire qu'il soit placé, éventuellement sur un plateau ou support de vase approprié.

Le mode de réalisation représenté n'est qu'un exemple possible parmi d'autres, car il est clair qu'au lieu de prévoir trois anneaux élastiques 4-4 on pourrait en prévoir deux ou un, ou encore plus de trois et plus ou moins rapprochés les uns des autres, éventuellement dans la zone centrale, en excluant de préférence le bord supérieur et le bord inférieur, ceci afin de former un ourlet ouvert 6 supérieur, ou 7 inférieur, plus ou moins accentué comme on voit en l'espèce sur la fig. 3.

L'ensemble peut prendre des colorations variées; la couleur de la couche interne 1 peut être diverse, et se voir au travers du revêtement imperméable 2, qui est par exemple transparent; ce dernier peut aussi être coloré et combiné par sa couleur, et aussi par son dessin, avec la toile interne, ou bien être décoré d'une autre façon avec des applications, des broderies ou ornements analogues.

Dans la pratique, avec un de ces manchons, on peut revêtir des vases de fleurs de différents formats qu'on désire disposer de temps à autre dans les pièces, pour les échanger avec d'autres en passant les premiers à l'air; de cette manière encore, on peut réaliser des économies.

Naturellement, avec le manchon en question, on peut encore recouvrir d'autres récipients ou vases, tels que des coupes ou articles analogues, par exemple pour y mettre des fleurs coupées.

Comme il va de soi et comme il résulte d'ailleurs déjà de ce qui précède, l'invention ne se limite aucunement à celui de ses modes d'application, non plus qu'à ceux des modes de réalisation de ses diverses parties ayant plus spécialement été indiqués; elle en embrasse, au contraire, toutes les variantes.

RÉSUMÉ

L'invention a pour objet un dispositif pour la couverture de vases pouvant contenir de la terre pour cultiver des plantes particulièrement destinées aux habitations et analogues, ce dispositif présentant les caractéristiques suivantes, utilisées séparément ou en cohérence :

a. Il comprend un manchon formé d'au moins une couche de matière souple et des moyens élastiques qui tendent à le refermer et qui sont élargis élastiquement pour faire varier l'ampleur de l'ouverture du manchon et pour obtenir son adhérence au vase à recouvrir;

b. A ladite couche est adjoint un revêtement en matière souple et imperméable, et lesdits moyens comprennent des anneaux élastiques pouvant être élargis pour introduire le vase, et permettant l'adhérence du manchon contre la surface externe dudit vase;

c. Ledit manchon comprend deux couches en matière souple et des gaines annulaires formées sur lui et disposées d'avance pour loger lesdits anneaux élastiques, ceux-ci nécessitant un léger effort pour leur élargissement;

d. Les gaines susdites sont disposées sur le manchon de manière à laisser, en haut et en bas de celuici, un bord libre circulaire qui est replié quand on met le manchon sur le vase;

e. Le manchon formant lesdites gaines est constitué d'une couche de tissu et d'au moins une couche imperméable, lesquelles couches sont repliées et superposées le long des bords;

f. Le manchon est fait d'un tissu coloré et décoré, avec une enveloppe imperméable transparente.

L'invention vise, plus particulièrement, certains modes d'application, ainsi que certains modes de réalisation, desdits perfectionnements; et elle vise plus particulièrement encore, et ce à titre de produits industriels nouveaux, les enveloppes pour vases et objets analogues, comportant application des dispositions énoncées ainsi que les éléments et outils spéciaux entrant dans leur établissement.

Mme EMMA-MARIA DEBBANE.

Par procuration :

PLAISRAUD, DEVATT, GUTMANN, JACQUELIN.

Best Available Copy

N° 1094888

M. Debbane

Pl. unique

FIG.1

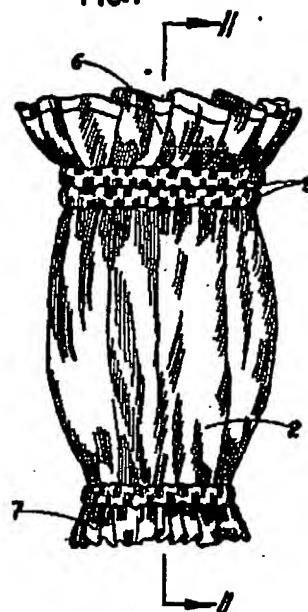


FIG.2

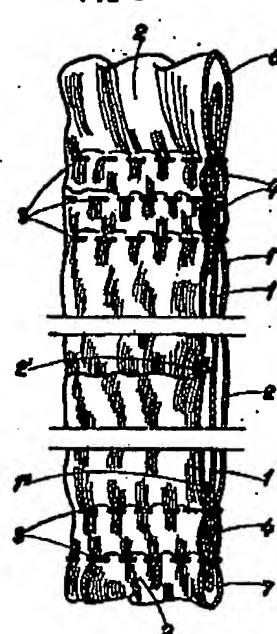


FIG.3

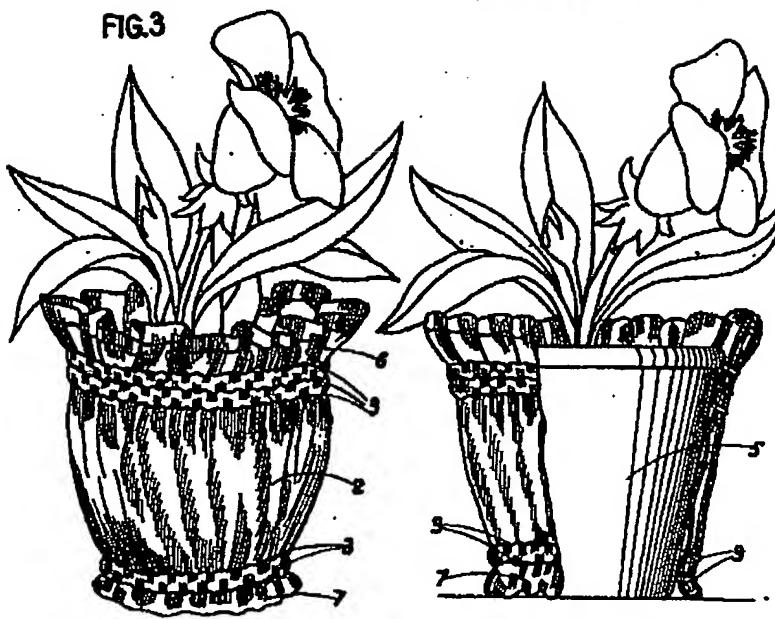


FIG.4

Best Available Copy